データシート

ARBOCEL

グレード C320

天然ロウセルロース

基本原料

ロウセルロース

物理化学特性

色ベージュ構造立方体

平均粒度/粒径範囲 200µm-500µm

酸化灰(850℃で4時間) 0.5%

pH 値(10%懸濁液) 4.5-6.5

かさ比重 (DIN EN ISO 60 に基づく) 160 g /l-240g/l

ふるい分析

(DIN EN ISO 4610 に基づく/エアジェットシーブ) 各内部目開きにおけるし渣:

> 400 µm	> 250 µm	> 100 µm
max. 1 %	20 % - 45 %	min. 80 %

概説

ARBOCEL のロウセルロースは持続可能な原料を使用した環境にやさしい製品です。特に繊維強化用の増粘剤、吸収剤および希釈剤、または主要なマニホールドの担体および充填剤として使用されます。

自然由来であるため上記の値と若干異なる場合があります。

セルロース CAS-No.: 9004-34-6

発行日:2013 年 8 月/1 ページ